SiliconDSI | SiliconData | SiliconCloud | SiliconTV

Facebook Connect
Google+ Platform
Ligatus
LinkedIn Widgets
Twitter Button

silicon.fr
Le site des décideurs IT

Connectez-vous

ABONNEZ-VOUS AUX NEWSLETTERS

COMPOSANTS | TÉLÉCOMS | INFRASTRUCTURE | SOLUTIONS | WORKSPACE | CYBERPOUVOIRS

DSI | CLOUD | BIG DATA | SECURITE | MOBILITE | OPEN SOURCE | Livres Blancs | Dossiers | Evénements | Quiz | Emploi | Blog | Zones Partenaires

Ciena apporte le SDN aux réseaux étendus

Ciena annonce Agility, une gamme applicative de fonctionnalités réseau virtualisé accommodée d'un contrôleur SDN multicouche.

Le 10 juillet 2014 par Christophe Lagane 0

Tweeter

Ciena annonce **Agility**, une nouvelle gamme de logiciels de gestion et programmation des réseaux basés sur l'architecture OP^{n} du fournisseur américain. L'offre vise à permettre le **déploiement de services et fonctions réseaux virtualisés à la demande et temps réel** pour les opérateurs et entreprises dans une optique de réduction des coûts et de la complexité du réseau.

Agility comprend un **contrôleur SDN** (Software Defined Network) multicouche pour le WAN et une **gamme d'applications** de calcul pour l'établissement de la meilleure connexion possible (Navigate), la restauration globale centralisée en cas de panne (Protect), d'optimisation de la bande passante (Optimize) et de gestion des services réseau (V-WAN).

Une solution ouverte

L'ensemble s'appuie sur le **framework OpenDaylight** de Ciena qui permet aux opérateurs de réseau d'intégrer des composantes Open Source développées en interne ou par l'écosystème évitant ainsi à l'opérateur la dépendance à un seul fournisseur. *« Notre nouvelle gamme logicielle Agility permet d'enrichir un framework ouvert d'entreprise avec des applications analytiques de pointe pour offrir une programmation d'exploitation autonome, une optimisation multicouche, une évolutivité et une disponibilité de qualité opérateur dans une architecture réseau agile, dynamique et réactive aux besoins des clients »*, résume **Francois Locoh-Donou**, vice-président directeur, groupe Produits globaux de Ciena.

Pour l'heure, seule l'application V-WAN est disponible. Elle a notamment séduit, en juin dernier, le fournisseur de datacenters Equinix qui l'a adoptée comme base de son contrôleur SDN. V-WAN est également fourni avec OneControl, le système de gestion unifiée de Ciena. Le reste de la gamme entre dans une phase d'essai auprès de plusieurs fournisseurs de services et sera disponible à une date non précisée à ce jour.

crédit photo © ra2studio – shutterstock

Lire également

Benoit de la Tour, Ciena : « rapprocher les datacenters des consommateurs »
Ciena initie le réseau à 1 Tbit/s

Auteur: Christophe Lagane

Chef de rubrique
Lire mes autres articles

Mon article vous a plu ?
Restez-connectés en vous inscrivant à nos newsletters

Suivez-moi
Google + | Twitter | Facebook | Linkedin

ZONES PARTENAIRES

QUIZ

Les derniers quiz :

- Les applications Android business
- Tout sur l'Ethernet
- L'informatique dans le sport
- Tout savoir sur les PC hybrides
- Êtes-vous un expert des bases de données ?

Voir tous les quiz disponibles

BLOG

La vérification des tarifs fournisseurs : une source majeure d'économies
Contenu sponsorisé par Ariba / SAP

En finir avec le flou autour des dépenses en prestations
Contenu sponsorisé par Ariba / SAP

Réseaux d'échange clients-fournisseurs : les raisons de l'engouement
Contenu sponsorisé par Ariba / SAP

EMPLOI SUR SILICON.FR

Ingénieur Chargé de Développement Faisceaux 2D / 3D H/F
chez **AKETYS**, Doubs

Mécanicien système d'info et communication (H/F)
chez **Armée de Terre**, France entière

Chef de Produit Web H/F
chez **Phénicia Conseil**, Londres

TECHNICIEN HOTLINE (H/F)
chez **Expectra Toulouse Informatique et Télécoms 2**, Toulouse

Technicien de maintenance informatique (H/F)

Autres articles sur ce sujet

Le SDN (virtualisation du

Virtualisation du réseau : l'adoption

Numergy choisit le SDN d'Alcatel-Lucent

Juniper Networks en mode séduction sur

CLOUD : ACCÉLÉRATEUR DE BUSINESS

Tout savoir sur les atouts Cloud pour la DSI !

Accédez au site Cloud : Accélérateur de Business et découvrez les dossiers et articles dédiés au Cloud, visualisez les vidéos interviews et témoignages clients et **téléchargez gratuitement les études et livres blancs**.

LIVRES BLANCS ASSOCIÉS

Fiabilité du carrier-grade - un '9' qui fait toute la différence !
23.06.2014, Windriver

Transformer l'infrastructure des télécommunications en adoptant le NFV
23.06.2014, Windriver

Sécurité et virtualisation - Conseils pratiques pour vous aider à protéger vos systèmes et données sensibles
20.06.2014, Kaspersky

FFT : service gagnant avec IBM PureFlex TM & SCC
04.06.2014, SCC

Voir tous nos livres blancs ...

« Précédent

Tags : Ciena, réseau, SDN, virtualisation.

DERNIERS COMMENTAIRES

0 replies to *Ciena apporte le SDN aux réseaux étendus*

Laisser un commentaire

Les champs obligatoires sont indiqués avec *,
Votre adresse de messagerie ne sera pas publiée.

Nom*

E-Mail*

Site web

Commentaire

Vous pouvez utiliser ces balises et attributs HTML : <a href="" title=""> <abbr title=""> <acronym title=""> <b> <blockquote cite=""> <cite> <code> <del datetime=""> <em> <i> <q cite=""> <strike> <strong>

Laisser un commentaire

chez **Manpower**, Aquitaine

Plus d'emplois ...

Publier une offre d'emploi gratuitement !

AGENDA

Salon e-Commerce
Du Mardi 23 septembre 2014 au Jeudi 25 septembre 2014

Soirée-débat, le 30 septembre 2014, Paris
Le Mardi 30 septembre 2014
19:00 - 00:00

DCD Converged
Le Lundi 06 octobre 2014

Voir tous les événements

SONDAGE EXPRESS

Pour la virtualisation, vous êtes plutôt...

- VMware
- Hyper-V
- KVM
- Xen

Votez
Voir les résultats

SILICON TV

THÉMATIQUES IT

4g
Byod
Big Data
Business Intelligence
Cloud
Mobilité
Open Source
Processeurs
Programmation
Stockage
Sécurité
Très Haut Débit

RECHERCHER UNE ENTREPRISE

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Categories

Accueil
Composants
Telecoms
Infrastructure
Solutions
Workspace
Cyberpouvoirs
Cloud
Sécurité
Mobilité
Open-Source

Site

Contactez la rédaction
Contactez la régie
Contactez la technique
Proposition de partenariat
Charte de confiance - Mentions Légales
Conditions Générales d'Utilisation
Annoncer sur Silicon.fr
Inscription à la Newsletter
Votre compte
Plan du site
Test de bande passante
Quelle est mon adresse IP ?

NetMediaEurope France

Livres Blancs Informatiques
Télécharger
Silicon
SiliconDSI
The Inquirer
ChannelBiz
Gizmodo
Emplois, jobs Informatique

NetMediaEurope

France
Royaume-Uni
Espagne
Allemagne
Italie
Portugal
Brésil

NetMediaEurope © Copyright 2014 Agence Presse Magazine. Tous droits réservés. A propos de NetMediaEurope